魁

marol marine

船外機艇用 手動油圧操舵システム

SAKIGAKE C-32MZ

○200馬力クラスの船外機にも対応する大型シリンダー
○低馬力船外機、トランサムが狭い小型艇にも取付OK
○すべてのパーツをワンパッケージ
○2機掛け仕様もあります（オプション）

船外機艇用 手動油圧操舵システム C-32MZ SAKIGAKE

200馬力クラスまで対応する、船外機専用システム

船外機用に設計された、厳しい使用環境に対応するMSOB-32MZシリンダー。 主要パーツにはステンレスを採用し、高い耐久性と強度を追求しました。 船外機とのフィッティングにも優れ、効率の高い操作性を実現しています。
スリムなH-618ヘルムポンプと組合せ、幅広い船外機艇に適合します。

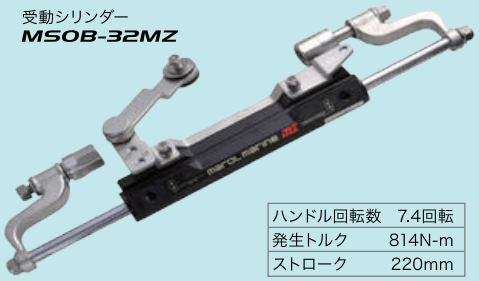
ヘルムポンプ
H-618

C-32MZ/C-32MZ-Y5

200馬力クラスの船外機まで対応

F50・60向けシステムも用意しています。
(C-32MZ-Y5, ADP-21TV別途必要)

受動シリンダー
MSOB-32MZ



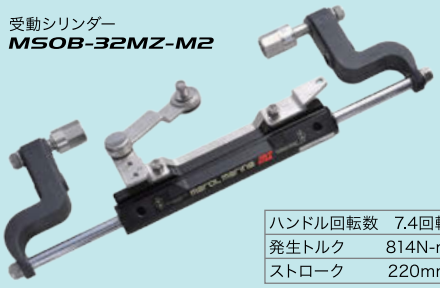
ハンドル回転数	7.4回転
発生トルク	814N-m
ストローク	220mm

C-32MZ-M2

低馬力船外機用システム

シリンダー取付穴を二つ設けることで、装着が困難な小型船外機に対応しています。

受動シリンダー
MSOB-32MZ-M2



ハンドル回転数	7.4回転
発生トルク	814N-m
ストローク	220mm

C-32MZ-SS

100馬力以下 狭トランサム船向け

全幅480㎜のショートサイズシリンダーによりトランサムの幅が狭い小型艇に取付可能です。

受動シリンダー
MSOB-32MZ-SS

ハンドル回転数	5.9回転
発生トルク	814N-m
ストローク	175mm

セット内容

ハンドル
WR-240

ヘルムポンプ
H-618

高圧樹脂ホース
HNH-04-15MC-SUS

CP金具
CFTG-04-CZP

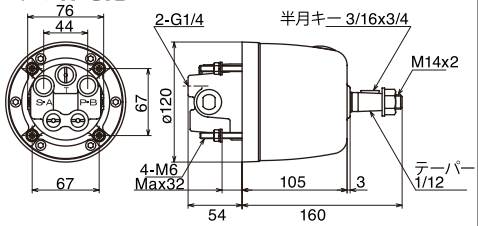
取付ボルト
SB-M6x50S

座付きエルボ
BKJ-50

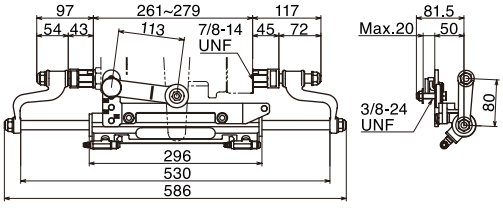
90°エルボ
BKJ-30MX

純正作動油
HF-15-1.8W

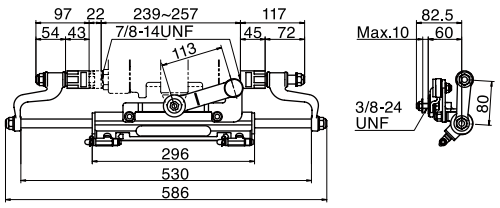
ヘルムポンプ **H-618**



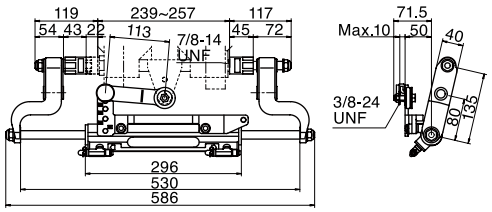
受動シリンダー **MSOB-32MZ**



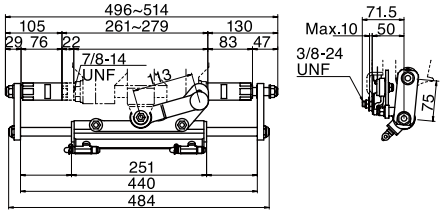
受動シリンダー **MSOB-32MZ-Y5**



受動シリンダー **MSOB-32MZ-M2**



受動シリンダー **MSOB-32MZ-SS**



ヘルムポンプ **H-618**

吐出量	18㎤/rev
最高使用圧力	7.8MPa (80kgf/㎠)
タンク容量	350㎤

受動シリンダー **MSOB-32MZ**

シリンダ径・ロッド径	32mm・16mm
ストローク	220mm
所要油量	133㎤
最高使用圧力	7.8MPa (80kgf/㎠)
推力	4.7kN (483kgf)

オプション

2カ所操作追加セット
C-NH18D-3P

デストロイヤーハンドル
WD-350B

ヘルムポンプ取付台
MBF-600

左アーム取付金具
ADP-30MX-M
APD-30MX-H

ステアリングプレートAssy
STP-32MZ-H

アダプタ
ADP-21TV

ステアリングボルト
3/8-24UNFx50 (45)

ステアリングボルトAssy
STB-32MZ

2機掛タイロッドAssy
TRA-710MZ

ストローク制限スペーサーセット
SLS-32MZ

延長プレートAssy
EP-32MZ

＜＜ご購入の前に＞＞
●仕様及び外観は、技術改善等により予告なく変更する事がありますのでご了承下さい。
●製品購入にあたっては、取り付け工事費、オプション、消費税等は別途請求させて頂きます。
●印刷物と製品では多少色合いが異なる場合があります。あらかじめご了承下さい。
●詳しくは販売店、または当社までご相談下さい。

安全に関するご注意
ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みになり、正しくお使い下さい。

マロール株式会社

BUREAU VERITAS MODE II
製造工場認定 SMS.W.II./12020/A.0

本社・工場 〒653-0037 神戸市長田区大橋町2丁目1-34
東京営業所 〒101-0023 東京都千代田区神田松永町7番地3 ヤマリビル 402
札幌事務所 〒003-0834 札幌市白石区北郷四条2丁目9-15 第8北海マンション 502号
福岡営業所 〒815-0073 福岡市南区大池1丁目23-15 高崎ビル7号
http://www.marol.co.jp

TEL (078)611-2151・FAX (078)641-2908
TEL (03)3255-1688・FAX (03)3255-1680
TEL (011)879-5560・FAX (011)879-5562
TEL (092)551-3480・FAX (092)552-8126

MC-0107-A-0-1

エコアクション21 認証・登録番号0000716